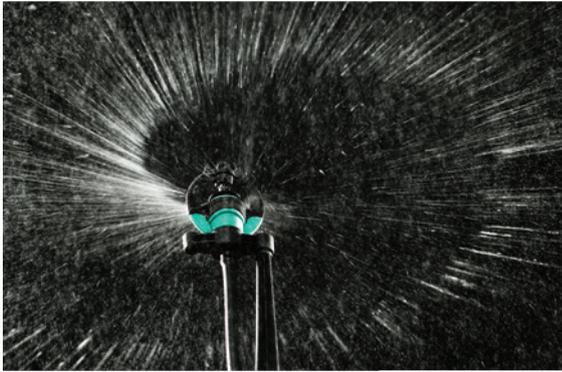


**S2000 PC**



# La dernière révolution en matière de micro-aspersion

## S2000 PC - Micro-asperseur à débit autorégulé

- Entretien facile
- Trajectoire basse pour protéger les fruits des dégâts de l'eau
- Protection anti-insectes intégrée
- Dispositif de compensation de la pression (PC) pour des débits auto-régulés et uniformes sur tout le rang
- Une structure solide & une haute résistance à l'usure

# Révolution : Le micro-aspersion le plus perfectionné à ce jour

Lancement d'un micro-aspersion doté d'une structure aisément démontable, d'une trajectoire basse et d'un mouvement anti-usure.

Dès que vous prenez un micro-aspersion Rivulis S2000 en main, vous constatez la robustesse de sa structure. Vous savez qu'il sera performant dans des conditions difficiles.

Puis vous l'ouvrez, en toute simplicité. Contrairement à d'autres aspersions qui nécessitent de nombreuses étapes d'ouverture, le Rivulis S2000 s'ouvre en un clic. Le refermer est tout aussi simple.

C'est toutefois sur le terrain que le micro-aspersion Rivulis S2000 fait réellement ses preuves. En début de saison, bien que l'aspersion n'ait pas été utilisé pendant des mois, vous serez étonné de la fiabilité de redémarrage dont il fait preuve.



Primé. Finaliste dans la catégorie Nouveau produit / Innovation, Irrigation en Australie, 2012

## Structure exclusive facilement démontable

facilitant l'entretien

## Trajectoire basse

pour éviter d'endommager les fruits

## Protection anti-insectes

standard sur tous les modèles S2000

## Mouvement résistant à l'eau

pour une fiabilité longue durée

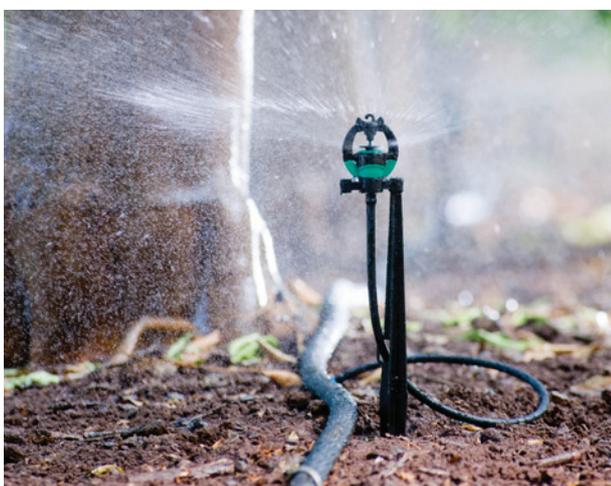
## Option de pression compensée

pour conserver un débit auto-régulé et constant par aspersion pour les installations sur des rangs de grandes longueurs et l'utilisation sur terrain vallonné



## Simple : Structure démontable en un clic

Gagnez du temps sur le terrain grâce à la structure démontable exclusive du Rivulis S2000 en un seul clic !



Rivulis S2000 avec adaptateur meteor et piquet cantal



Rivulis S2000 avec adaptateur en suspension LDPE



Rivulis S2000 avec limiteur de portée pour jeunes arbres

## Options : S'adapte à vos besoins spécifiques

### Débit auto-régulé par compensation de pression (PC)

#### Fonctionnement :

Sur une plage de pressions relativement large, le même débit par asperseur est assuré, quelle que soit la pression en haut ou en bas d'une parcelle en pente. Ainsi, l'asperseur placé en bas de la parcelle émet la même quantité d'eau que celui placé le plus haut. La fonction PC assure également le diamètre d'aspersion le plus précis et l'uniformité de l'arrosage.

#### Sites d'utilisation :

Pour les installation sur des rangs de grandes longueurs et l'utilisation sur terrain vallonné

### Limiteur de portée

#### Fonctionnement :

Une languette en plastique est fixée sur l'ailette, à utiliser lorsque les arbres sont jeunes. Au fil de la croissance de l'arbre, brisez simplement la languette pour que le micro-asperseur Rivulis S2000 fonctionne sur le diamètre d'aspersion complet pour arbres adultes.

#### Sites d'utilisation :

Jeunes vergers

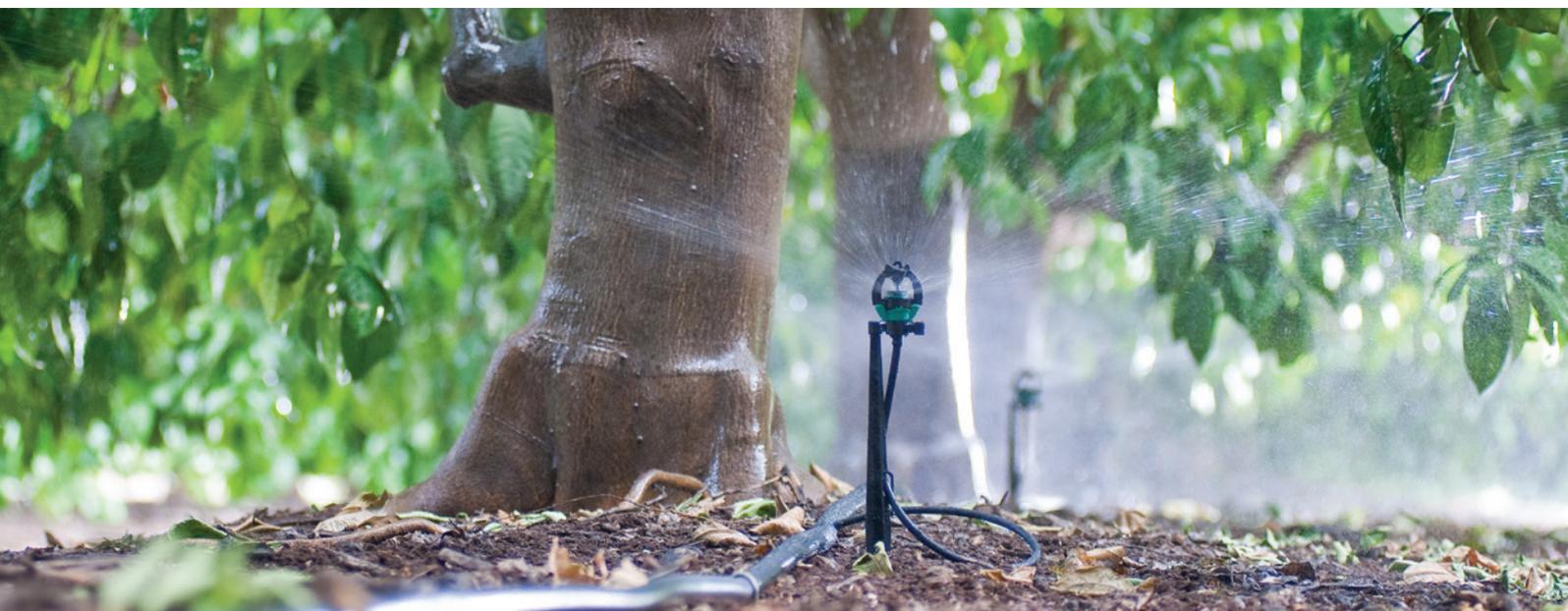
### Protection de tronc

#### Fonctionnement :

Un déflecteur est installé sur le pont pour dévier l'aspersion hors de portée des troncs d'arbre et ainsi les laisser parfaitement secs.

#### Sites d'utilisation :

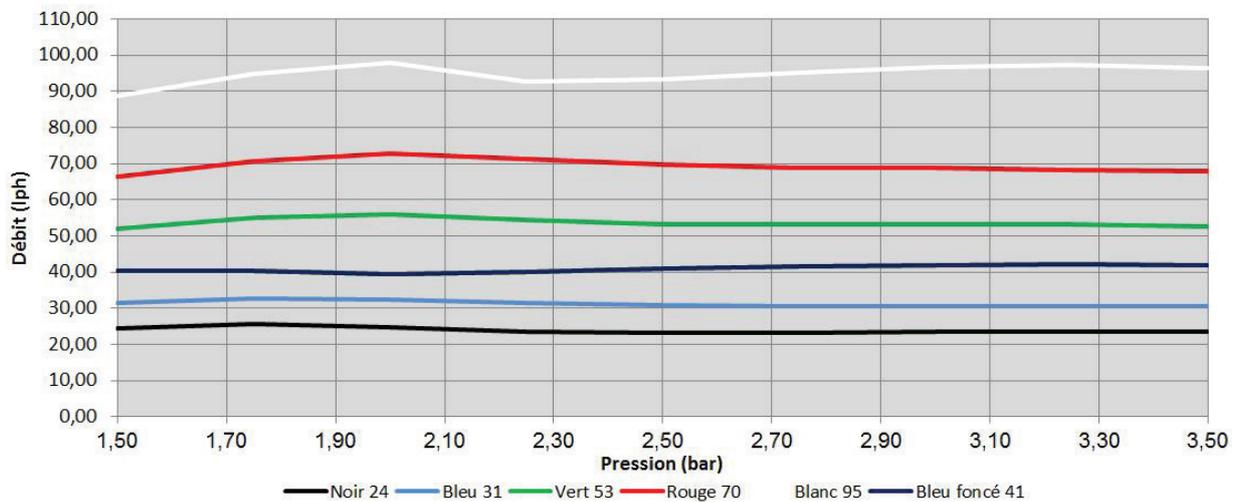
Dans toutes les applications où vous souhaitez protéger les troncs des dommages causés par l'eau.



# S2000 PC | Données de performance et tableau de débit

Description	Options d'Entrée	Débit (l/h)	Couleur de la Buse	Couleur de l'Ailette	Limiteur de Portée	Diamètre d'Aspersion (m) à 25 cm au-dessus du sol (m)
S2000 PC   24 l/h	3/8" fileté mâle	24	Noir	Gris	✗	5
S2000 PC   31 l/h		31	Bleu	Gris		5
S2000 PC   41 l/h		41	Bleu foncé	Gris		5.5
S2000 PC   53 l/h		53	Vert	Gris		6.5
S2000 PC   70 l/h		70	Rouge	Gris		7
S2000 PC   95 l/h		95	Blanc	Gris		7
S2000 PC   24 l/h (avec limiteur de plage)		24	Noir	Gris	✓	1 – 1.5 (5 sans limiteur de plage)
S2000 PC   31 l/h (avec limiteur de plage)		31	Bleu	Gris		1 – 1.5 (5 sans limiteur de plage)
S2000 PC   41 l/h (avec limiteur de plage)		41	Bleu foncé	Gris		1 – 1.5 (6 sans limiteur de plage)
S2000 PC   53 l/h (avec limiteur de plage)		53	Vert	Gris		1 – 1.5 (6,5 sans limiteur de plage)
S2000 PC   70 l/h (avec limiteur de plage)		70	Rouge	Gris		1 – 1.5 (7 sans limiteur de plage)
S2000 PC   95 l/h (avec limiteur de plage)		95	Blanc	Gris		1 – 1.5 (7 sans limiteur de plage)

### S2000 PC - Débit Vs. Pression



## S2000 PC Micro-Asperseur - 3/8" fileté mâle

Ailette	Buse	Débit (l/h)	Dia. de Couverture (m)	Option	Qté. Min.	Référence produit SKU
Gris •	Noire •	24	5	Débit régulé	250	101028818
Gris •	Bleu •	31	5	Débit régulé	250	101042220
Gris •	Vert •	53	6	Débit régulé	250	101028819
Gris •	Rouge •	70	7	Débit régulé	250	101042222
Gris •	Blanc •	95	7,5	Débit régulé	250	101028820
Gris •	Noire •	24	1-1,5	Débit régulé, Limiteur de portée	250	101028821
Gris •	Bleu •	31	1-1,5	Débit régulé, Limiteur de portée	250	101042546
Gris •	Vert •	53	1-1,5	Débit régulé, Limiteur de portée	250	101028822
Gris •	Rouge •	70	1-1,5	Débit régulé, Limiteur de portée	250	101042548
Gris •	Blanc •	95	1-1,5	Débit régulé, Limiteur de portée	250	101028823



S2000 PC  
(Débit régulé)  
Micro-Asperseur



# Montages

## Piques plastique ou métal

Description	Qté. Min.	Statut	Code	
Piquet Cantal 35 cm (Pour Buses Ultra et Meteors)	550	Sur Commande	201000259	
Piquet Cantal 45 cm (Pour Buses Ultra et Meteors)	220	Sur Commande	201000851	
Piquet Cantal 60 cm (Pour Buses Ultra et Meteors)	220	Sur Commande	201000852	
Tige Metal - 1,2 m	1	En Stock	101003758	
Montage = Raccord départ tête de vipère bleu 4X7 + Microtube PE noir 4X7 (60cm) + Pique 'Super Hammer' (seulement pour les micro-asperseurs à base 3/8' femelle fileté)"	500	Sur Commande	101003715	

## Embases

Description	Coul.	Mat.	Conn. entrée	Conn. sortie	Conn. avec	Applications	Min. Qté.	Code	
Meteor 44	Noir •	PP	Cannelée	Taraudée 3/8"	Tube 4x7 mm	Rondo 3/8", Jet+, RFR, JFR, Super XL	500	201000822	
Meteor 47	Noir •	PP	Cannelée	Taraudée 3/8"	4x7 mm, 5x8 mm	Rondo 3/8", Jet+, RFR, JFR	500	201000866	

## Adaptateurs Meteor

Description	Longueur de tube	Connection A	Connection B	Qté. Min.	Code	
	(cm)					
Montage = Raccord départ tête de vipère bleu 4X7 + Microtube PE 4X7 + Meteor 44	30	4X7 mm Raccord départ tête de vipère bleu	Meteor 44	500	WT11957	
	60	4X7 mm Raccord départ tête de vipère bleu	Meteor 44	500	201000257	
	100	4X7 mm Raccord départ tête de vipère bleu	Meteor 44	500	101003568	
	120	4X7 mm Raccord départ tête de vipère bleu	Meteor 44	500	101039010	
Microtube PVC 4X7mm - Bobine 200m				100	101003743	

## Raccord de départ

Description	Qté. Min.	Code	
Raccord tête de vipère bleu 4x7 mm	500	201000205	

## Outils d'insertion| perforation

Description	Applications	Qté. Min.	Code	
Perforateur / Inserteur simple 2,8mm	Pour Katif PC, ou tout autre connecteur 4X7mm (meteor 4X7mm, tête de vipère 4X7mm, vanne anti-goutte,...)	1	101001880	

## S2000 PC



« Nous avons installé les têtes micro-asperseurs Rivulis S2000 PC l'année dernière. Obtenir des débits uniformes sur toute la parcelle assure une bonne ferti-irrigation qui représente un facteur de succès important dans la culture de bananes. Je recommande vivement la tête d'asperseur Rivulis S2000 PC qui a répondu à toutes nos attentes ».

**Charles Camuglia, Camuglia Farms (producteurs de bananes), Australie**

## S2000 PC Micro-asperseurs haute performance

Modèle	S2000 PC
Mécanisme	Micro-asperseur
Pression compensée / régulation de débit	✓
Anti-insectes	Standard sur tous les modèles
Débits (lph)	24, 31, 41, 53, 70, 95
Pression de fonctionnement (bar)	1.5 – 3.5
Diamètre d'aspersion (m) à 25 cm de hauteur	5 – 7.5
Entrées	3/8" fileté mâle
Options	Limiteur de portée intégré, protection des troncs

Les résultats de l'étude de cas sont indiqués exclusivement à titre informatif. Les résultats réels sont susceptibles de varier. Cette brochure a été compilée pour une diffusion mondiale et les descriptions, photos, et informations sont uniquement fournies à des fins d'utilisation générique. Veuillez consulter un spécialiste de l'irrigation et les spécifications techniques pour une utilisation correcte des produits Rivulis. Certains produits n'étant pas disponibles dans toutes les régions, veuillez contacter votre revendeur local pour de plus amples détails. Rivulis se réserve le droit de modifier les spécifications et la conception de tous les produits sans préavis. Tous les efforts ont été faits pour garantir l'exactitude des informations sur le produit, y compris dans les fiches techniques schémas, manuels et brochures. Il convient néanmoins de vérifier toute information avant de prendre une quelconque décision basée sur ces données.